

**Erledigt**

## **Asus Z170 Deluxe /i5 6500/HD530 Mojave Installation ohne Erfolg**

**Beitrag von „luxus13“ vom 29. Juni 2019, 14:39**

Hallo an alle,

habe am Mittwoch das oben genannte System geschenkt bekommen.

Seit dem habe ich versucht Mojave zu installieren, sage es gleich, ohne Erfolg.

Bin mir nicht mal sicher ob die [BIOS Einstellungen](#) passen.

Meine Frage an die Community: hat wer dieses Board und kann mir die Bios-Settings sagen bzw einen funktionierenden EFI Order mit der HD530 zur Verfügung stellen.

LG

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 29. Juni 2019, 14:51**

Schau mal hier! [Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6 und Mojave 10.14\)](#)

---

**Beitrag von „luxus13“ vom 29. Juni 2019, 15:21**

Danke für den Tipp, habe schon probiert aber ohne Erfolg, könnte an meine [Bios Einstellungen](#) liegen oder an den Bootargs.

Bin derzeit etwas überfordert.

Aber Danke vorab

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 29. Juni 2019, 16:42**

Weiter unten findest du die [Bioeinstellungen](#)!

---

**Beitrag von „luxus13“ vom 29. Juni 2019, 17:12**

Habe ich probiert, er fängt gar nicht richtig zu booten an.

Bios 3801, Einstellungen wie dort beschrieben, Stick mit Tina erstellt (elCapitan)

EFI übernommen von der Seite (von dort)

LG

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 29. Juni 2019, 17:19**

Ich meinte auch nur die BIOS-einstellungen! Efi nimmst du aus unserem Forum (Post2)! Machen hier nichts mit xxxBeast  
Das ganze mit Mojave oder High Sierra.

Im Übrigen habe ich dein System nicht, kann dir deshalb nicht weiter behilflich sein. Gedulde dich einfach etwas!

---

**Beitrag von „luxus13“ vom 30. Juni 2019, 09:33**

Danke für Deine aufmunternde Worte. Ich probiere natürlich eine Lösung zu finden.

LG

Edit:

bekomme jetzt diese Fehlermeldung, kennt jemand den Grund warum hier abgebrochen wird?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 7. Juli 2019, 19:30**

Kannst Du deine BIOS-Einstellungen (Veränderungen nach Werkreset) genauer posten?

---

### **Beitrag von „luxus13“ vom 14. Juli 2019, 15:10**

Hallo an alle,

habe dank [g-force](#) seiner EFI den PC zum laufen bekommen.

Derzeit hänge ich an der Herausforderung:

ich kann nur mit dem boot-arg: cpus=1 booten

Ohne diesem Befehl hängt der PC in einer Bootschleife.

Diverse Beschreibungen im Internet brachten mir keine Abhilfe.

Hat jemand eine Idee wo ich ansetzen soll.

Seltsam ist nur das die CPU richtig erkannt wird.

siehe Anhang

LG

Edit:

jetzt kann ich mir 3 Kernen von 4 starten.....strange...

Bei bluetooth hackt es noch ein wenig.

Bluetooth ist aktiv aber ich kann mit keinem Device mich verbinden.

Habe laut google schon einiges probiert leider ohne Erfolg.

Hier der Status: anhand der Bilder

---

### **Beitrag von „locojens“ vom 14. Juli 2019, 15:47**

Sind doch 4 CPU-Cores?

---

### **Beitrag von „luxus13“ vom 14. Juli 2019, 16:10**

Hello,

ja genau, es sind 4 Cores aber nur 3 aktiv sonst kann ich nicht booten-> bekomme einen Loop

---

### **Beitrag von „locojens“ vom 14. Juli 2019, 16:59**

Ich meinte dein Bild mit der CPU-Anzeige +Mojave !?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 15. Juli 2019, 13:19**

Hast Du im BIOS alles richtig eingestellt? Das ist etwas hakelig bei dem Board. Am besten Screenshots machen.

---

### **Beitrag von „luxus13“ vom 15. Juli 2019, 21:10**

Hallo [g-force](#)

Anbei die Bilder von meinem Bios.

LG und Danke für Deine Hilfe

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 16. Juli 2019, 09:22**

Wie hast Du es geschafft, daß im BIOS nur 3 Cores angezeigt werden - wie schaltet man denn 1 Core ab? Ist das Absicht?

---

### **Beitrag von „luxus13“ vom 16. Juli 2019, 13:58**

im Bios eingestellt sonst habe ich einen Loop beim booten

LG

---

### **Beitrag von „luxus13“ vom 24. Juli 2019, 08:33**

So, hiermit möchte ich dieses Thema als erledigt abhaken.

Das Motherboard war das Problem.

Egal wie auch immer .... habe jetzt ein GA-170X-Ultra Gaming.

Damit laufen alle Kerne und nebenbei habe ich jetzt statt dem i5-6500 auch ein i5-7400

Läuft mit der Onboard-Grafikkart HD630.

Einzig wo ich jetzt hänge ist folgendes:

Der PC geht in den Ruhemodus (alt+cmd+Auswurf Taste)

Wecke ich ihn wieder erfolgt ein reboot und beim starten nach Clover bekomme ich die Meldung das der Mac letztes mal nicht richtig runtergefahren wurde (Panicismeldung)

Denke aber werde dies auch noch lösen.

LG

PS: als Nebeneffekt habe ich jetzt noch ein Z170-Pro Gaming von Asus mit einem i5-6500 ...=))

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 25. Juli 2019, 10:07**

Also war es definitiv ein Hardware-Fehler des Mainboards? Strange, aber möglich.

Naja, Du hast ja trotzdem einiges dazugelernt, das macht das Basteln und Feintuning jetzt etwas einfacher.

Der Ruhezustand funktioniert bei mir auch nicht richtig, ist in meinem Triple-Boot-System aber auch nicht gewünscht und somit deaktiviert.